

ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Codigo del Informe: PP-EB2-019-16

Fecha de informe
2016-05-29

INFORMACION DE LA MUESTRA

Responsable de Extracción	Fecha y hora de extracción		Fecha de admisión
Diego Galván	2016-05-27	16:30	2016-05-27
Ejecuto	Procedencia	Sitio de la extracción	Nº Muestra
diegogalvan	P.P. Pichi Mahuida	Estacion de Bombeo EB2	19

PARAMETROS

Parametro	Unidad	Ref. Ley Prov. 1027	Ref. Cod. Alim. Argentino	Valor de muestra
Alcalinidad total (CaCO ₃)	mg/L			99,8
Aluminio (Al)	mg/L	0.2	0.2	= 0
Amonio (NH ₄ ⁺)	mg/L	0.2	0.2	< 0,01
Calcio (Ca ¹²)	mg/L			88,5
Cloro residual (Cl)	mg/L	min. 0.2	min 0.2	1,1
Cloro total (Cl)	mg/L			1,16
Cloruro (Cl ⁻)	mg/L	780	350	190
Conductividad	uS/cm			1386
Dureza total (CaCO ₃)	mg/L	200	400	249
Alc. Bicarbonatos (HCO ₃ ⁻)	mg/L			
Alc. Carbonatos (CO ₃ ⁻²)	mg/L			
Fluoruro (F ⁻)	mg/L			0
Hierro total (Fe)	mg/L	0.1	0.3	= 0,06
Magnesio (Mg)	mg/L			6,8
Manganeso (Mn)	mg/L		0.1	= 0,02
Nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/L	45	45	= 0,4
Nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/L	0.1	0.1	0,004
pH	Unid. de pH	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	7,69
Solidos totales disueltos (TDS)	mg/L		1500	688
Sulfato (SO ₄ ⁻²)	mg/L	300	400	350
Turbiedad	NTU	máx. 3	máx. 3	0,13
Sodio	mg/L			0

Observaciones:

-

Laboratorio Planta Potabilizada Pichi Mahuída

Ruta Provincial 11 y 34 - Tel.: 2954 - 422777 Int. 6716